

Podatkovni list o okoljski trajnosti

StoPrim Isol Wood



Izolirni temeljni premaz z možnostjo redčenja z vodo, za les in lesni material

Za opis izdelka glejte tehnični list (če je ta na voljo)

Podatki za certificiranje zgradb po DGNB

Stopnja kakovosti (ENV1.2, v skladu z matriko meril, DGNB različica sistema 2018)

Št. 30: Lesena okna in nenosilni leseni sestavni deli znotraj in zunaj: izpolnjuje stopnjo kakovosti 4 – brez kemične zaščite lesa znotraj in zunaj; izjema: okna samo s tržnimi biocidnimi izdelki v skladu z Uredbo (EU) št. 528/2012

Stopnja kakovosti (ENV1.2, v skladu z matriko meril, različica sistema DGNB 2023)

Št. 30b: Leseni sestavni deli, ki ne ohranjajo svojih mer, na notranjem in zunanem področju (npr. fasada in terasa): izpolnjuje stopnjo kakovosti 3 – notranji prostori: brez kemične zaščite lesa/zunanji prostori: komercialni biocidni proizvodi po Direktivi o biocidih 528/2012/ES

Vrednosti okoljske bilance, specifične za izdelek (ENV 1.1 in ENV 2.1)

niso pridobljeni

Življenjska doba, specifična za izdelek (ECO1.1)

4 leta pri uporabi v notranjih prostorih (po sistemu BNB),
2 leti pri uporabi na zunanem področju (po sistemu BNB)

Vpliv na akustično ugodje (SOC1.3)

ni bilo ocenjeno

Napotki za čiščenje (PRO1.5 in TEC1.5)

glejte tehnični list

Za recikliranje primerna izbira gradbenih materialov (TEC1.6)

se lahko predela

Podatki za certificiranje zgradb po LEED

Vsebnost HOS (EQ Credit: Low-emitting materials)

glejte varnostni list (razdelek 15)
po Direktivi 2004/42/ES
Izpolnjuje po LEED v.4

Emisije HOS in PHOS (EQ Credit: Low-emitting materials)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

Emisije formaldehida

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanem področju

Delež recikliranja (post-consumer recycled)

0 %

Podatkovni list o okoljski trajnosti



StoPrim Isol Wood

content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

Delež recikliranja (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Obnovljivi surovi materiali (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Podatki za certificiranje zgradb po BREEAM

Formaldehid (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanjem področju

Vsebnost HOS (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

glejte varnostni list (razdelek 15)

Emisije HOS (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanjem področju

Emisije PHOS (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanjem področju

CMR-snovi (Hea 02: kakovost zraka v zaprtih prostorih)

niso pridobljeni
ni pomembno pri uporabi na zunanjem področju

Okoljski znaki in okoljske oznake

Certifikati, okoljski znaki, okoljske označbe

brez

Okoljska deklaracija proizvodov (EPD)

brez

GISCODE (v skladu z GISBAU)

BSW20

Varnostni list (SDB)

na voljo

Tehnični list (TM)

na voljo

Podatkovni list o okoljski trajnosti



StoPrim Isol Wood

Sestavine izdelka

Sestava

po smernici VdL – barve za objekte
polimerna disperzija
titanov dioksid
silikatna polnila
voda
glikoli
zgoščevalno sredstvo
disperzijsko sredstvo
odstranjevalec pene

Organski delež (po natureplus, baubook)

> 5 %

Nevarne sestavine (po uredbah EU)

Glejte varnostni list (razdelek 3)

CMR-snovi (HOS)

ni določljivo (na podlagi DIN EN ISO 17895)

Vsebnost HOS (po Direktivi 2004/42/ES)

glejte varnostni list (razdelek 15)

Mehčalo

jih vsebuje (snovi po pravilniku 01 nem. društva VdL)

Prosti formaldehid

ne vsebuje

Biocid(i), aktivna(e) snov(i) za zaščito (ohranitev) prevlek (po Uredbi (EU) št. 528/2012)

ne vsebuje

Biocid(i), aktivna(e) snov(i) za zaščito pri shranjevanju (po Uredbi (EU) št. 528/2012)

ne vsebuje

Težke kovine

ni bilo ocenjeno

Upoštevanje omejitve emisij iz industrije titanovega dioksida (po Direktivi 2010/75/EU oz. 25. nem. Uredbi za izvajanje Zveznega zakona o varstvu okolja pred emisijami)

da

SVHC snov v skladu z Uredbo o kemikalijah REACH (ES/1907/2006), Prilogo XIV

ne vsebuje

Podatkovni list o okoljski trajnosti

StoPrim Isol Wood



Emisije, CO2-bilanca

Vrednost CO2 (proizvodnja A1-A3) (»od zibelke do vrat«)

ni ugotovljeno

CO2-vrednost (življenjski krog A1-D)

ni ugotovljeno

Težko hlapne organske spojine SVOC

jih vsebuje (meritev Headspace-GC)

Odstranjevanje med odpadke, ponovna uporaba, recikliranje

Odstranjevanje ostankov

se lahko odda v sistem zbiranja odpadnih snovi za predelavo
Glejte varnostni list (razdelek 13)

Odstranjevanje materialov od razgradnje

se lahko predela

Pakiranje, vedro, folije

Prevzem rabljene embalaže in njeno pravilno odstranjevanje sta certificirana in organizirana v obliki sodelovanja regionalnega podjetja v skladu z zakonskimi predpisi.

Odgovornost podjetja Sto

Smernice podjetja, vodenje podjetja

Cilj podjetja Sto je biti vodilni v tehnologiji za človeško in trajnostno oblikovanje izgrajenih življenjskih prostorov. Po vsem svetu. Več informacij na:
www.sto.de/de/unternehmen/philosophie/philosophie.html

UN Global Compact – članstvo

Sto je član organizacije UN Global Compact in se obvezuje k izpolnjevanju desetih splošno priznanih načel na področjih človekovih pravic, standardov dela, varstva okolja in boja proti korupciji. Več informacij na:
www.unglobalcompact.org

Osnovni standardi dela po ILO

Sto se je obvezal, da bo na vseh svojih lokacijah upošteval osnovne standarde dela po ILO.

Upravljanje kakovosti, okoljsko upravljanje, upravljanje z energijo

Proizvodna lokacija je certificirana po DIN EN 9001, DIN EN 14001 in DIN EN 50001.

Kodeks dobaviteljev

Kodeks dobaviteljev podjetja Sto je nastal po načelih organizacije UN Global Compact in smernic Sto. Dobavitelji so dolžni ta kodeks upoštevati in se glede

Podatkovni list o okoljski trajnosti

StoPrim Isol Wood



tega nenehno ocenjujejo.

S tem dokumentom vam želimo pomagati pri ocenjevanju trajnosti naših izdelkov. Pod trajnostjo dojemamo kompleksno součinkovanje ekonomskih, ekoloških in socialnih kriterijev za izpolnjevanje potreb sedanjih in prihodnjih generacij. Naši izdelki so namenjeni izpolnjevanju teh ciljev, istočasno pa morajo izpolniti zahteve glede dobrega počutja, kakovosti in funkcionalnosti. Trajnost pri nas ni končno stanje, temveč postopek nenehnega izboljševanja. Zato smo za naše izdelke uvedli naslednje bistvene trditve:

1. Izdelki Sto na pomemben način prispevajo k pomembnim temam na področju trajnosti, npr. varstvo podnebja, učinkovitost zgradb, energetska učinkovitost in učinkovitost virov, zaščita in obstojnost, zdravje in dobro počutje.
2. Vse surovine v izdelkih Sto izpolnjujejo funkcije, pomembne za uporabo, in so optimizirane glede svojega okoljskega učinka – na podlagi moderne tehnologije.
3. Izdelki Sto se glede energije in virov proizvajajo na učinkovit način; vključno z uporabo obnovljivih surovin, kadar koli je to ekološko, ekonomsko in socialno ustrezno in smiselno.
4. Sto preverja in spodbuja potenciale za odstranjevanje med odpadke, ponovno uporabo in recikliranje svojih odpadkov ob upoštevanju tehnološke in ekonomske izvedljivosti.

Interpretacija in ocena trajnosti naših izdelkov nista samo v naših rokah – nanju vplivajo tudi vaša mnenja in odločitve. Spodnje informacije v zvezi z okoljem in zdravjem so namenjene kot pripomoček za presojo.

Informacije oz. podatki v tem podatkovnem listu o trajnosti so zasnovani na naših spoznanjih in izkušnjah. Ob objavi novega podatkovnega lista o trajnosti vse prejšnje različice prenehajo veljati. Upoštevati je treba podatke v tehničnem pojasnilu in varnostnem listu. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefaks: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de